

CPCT TEST PAPER-2022-019 18-SEP-22 SHIFT-1

Total points 52/52 ?

STUDENT NAME *

VIVA

✓ 1.What is the output of the following MS-Excel formula?

*1/1

=SUMSQ(1,2,3,4,5)

निम्नलिखित MS-Excel सूत्र (फॉर्मूला) का आउटपुट क्या क्या है?

=SUMSQ(1,2,3,4,5)

☒ 55



☐ 10

☐ 1.5

☐ 3.5



✓ 2. An electronic spreadsheet or worksheet is made up of _____ and _____, and filled with numerical or textual data. *1/1

एक इलेक्ट्रॉनिक स्प्रेडशीट या वर्कशीट _____ और _____ से बना होता है, और संख्या, चित्र या टेक्स्ट डेटा से भरा होता है।

- ☐ rows, charts
- ☐ columns, charts
- ☐ columns, drawings
- ☒ rows, columns



✓ 3. MODEM is shortform of _____. *

1/1

मॉडेम (MODEM) _____ का संक्षिप्त रूप है।

- ☐ OptionModel Emulator
- ☐ Modern Emulator
- ☐ Modulator Emulator
- ☒ Modulator Demodulator 1



✓ 4. Which of the following holds the ROM, RAM and CPU slot? *

1/1

निम्न में से कौन ROM, RAM और CPU स्लॉट रखता है?

- ☐ Hardware
- ☐ ALU
- ☒ Mother board
- ☐ Compact disc



✓ 5. A low-level language made up of binary numbers or bits that a computer can understand is also known as _____. *1/1

बाइनरी नंबर्स या बिट्स से बनी एक निम्न-स्तरीय भाषा जिसे कंप्यूटर समझ सकता है उसे _____ के रूप में भी जाना जाता है।

- ☐ assembly language
- ☒ machine language
- ☐ spaghetti code
- ☐ source code



✓ 6. The patterns of printed lines which are, machine readable and are represented data by varying the widths and spacings of parallel lines, on most products are called: *1/1

प्रिं

टेड लाइनों के पैटर्न, जो मशीन पठनीय हैं और जो अधिकांश उत्पादों पर समानांतर रेखाओं की चौड़ाई और स्पेसिंग को बढ़ा-घटाकर डेटा का निरूपण करते हैं, कहलाते हैं :

- ☐ prices
- ☐ striping
- ☐ scanners
- ☒ barcodes



✓ 7. Once an e-mail has been sent, it is moved from the outbox folder to the ^{*1/1} _____ folder.

एक बार ई-मेल भेजे जाने के बाद, इसे आउटबॉक्स फ़ोल्डर से _____ फ़ोल्डर में ले जाया जाता है।

- ☐ spam
- ☐ draft
- ☐ starred
- ☒ sent



✓ 8. Which of the following is called as the Brain of Computer? ^{*} 1/1
इनमें से कौन सा कंप्यूटर का मस्तिष्क (Brain) कहलाता है?

- ☒ CPU
- ☐ SOFTWARE
- ☐ HARDWARE
- ☐ I/O Devices



✓ 9. A _____ refers to a magnetic disc housed in a square plastic container. ^{*1/1}
It comes in two sizes: (a) Size: 3.5 inches, 1.44 MB storage capacity (b) Size: 5.25 inches and 1.2 MB storage capacity.

_____ एक वर्गाकार प्लास्टिक कंटेनर में रखे चुंबकीय डिस्क को संदर्भित करता है।
यह दो आकारों में आता है: (a) आकार: 3.5 इंच, 1.44 MB भंडारण (स्टोरेज) क्षमता
(b) आकार: 5.25 इंच और 1.2 MB भंडारण (स्टोरेज) क्षमता

- ☐ Hard disk drive
- ☐ CD
- ☒ Floppy disk
- ☐ Pen drives



✓ 10. What happens when you select a cell in MS-Excel and type "=A55"? *1/1
जब आप MS-Excel में एक सेल का चयन करते हैं और "=A55" टाइप करते हैं तो क्या क्या होता है?

- ☒ The selected cell will show the value that is contained in cell A55 ✓
- ☐ The selected cell will show error
- ☐ The selected cell will show =A54
- ☐ The selected cell will be blank

✓ 11. Which function returns the arc cosine of a number in MS Excel? * 1/1
MS Excel में कौन सा फंक्शन एक संख्या का आर्क कोसाइन (arccosine) देता है?

- ☐ ARCC function
- ☒ ACOS function ✓
- ☐ ARCOS function
- ☐ ARCCOS function

✓ 12. Flash memory is a low-cost, high-density, non-volatile computer storage chip that can be _____ erased and reprogrammed. *1/1
फ्लैश मेमोरी एक कम लागत वाली, उच्चघनत्व वाली, गैरवोलेटाइल कंप्यूटर स्टोरेज चिप है जिसे _____ मिटाया और पुनः प्रोग्राम किया जा सकता है।

- ☐ physically
- ☐ digitally
- ☐ magnetically
- ☒ electrically ✓



✓ 13. IPv6 addresses have a size of: *

1/1

IPv6 एड्रेस का आमाप होता है:

- ☐ 16 bits
- ☐ 32 bits
- ☒ 128 bits
- ☐ 1024 bits



✓ 14. The first graphic tablet used by a computer for handwriting recognition was:

*1/1

लिखावट की पहचान करने के लिए कंप्यूटर द्वारा इस्तेमाल किया जाने वाला पहला ग्राफिक टैबलेट इनमें से कौन था?

- ☐ Wacom tablet
- ☐ Quantel Paintbox
- ☒ Stylator tablet
- ☐ Acoustic tablet



✓ 15. Choose the smallest memory size unit: *

1/1

Choose the smallest memory size unit:

- ☐ TB
- ☒ Byte
- ☐ MB
- ☐ GB



✓ 16. _____ typically relies on particular security measures to determine who should have access. *1/1

किसके पास पहुँच (एक्सेस) होनी चाहिए, यह निर्धारित करने के लिए _____ आमतौर पर विशेष सुरक्षा उपायों पर निर्भर करता है।

- ☐ Control panel
- ☒ Access control
- ☐ Access denial
- ☐ A program



✓ 17. Which of the following printers is the slowest? *

1/1

निम्नलिखित में से कौन-सा प्रिंटर सबसे धीमा है?

- ☐ Dot matrix
- ☒ Daisy wheel
- ☐ Laser
- ☐ Inkjet



✓ 18. What is a monochrome printer? *

1/1

एक मोनोक्रोम प्रिंटर क्या होता है?

- ☐ A wired printer
- ☐ A single page printer
- ☐ A colour printer
- ☒ A printer using only black ink



✓ 19. In MS Excel, _____ text function is used to combine values from different cells into a single cell. *1/1

MS Excel में, _____ टेक्स्ट फ़ंक्शन का उपयोग विभिन्न सेल से मानों (values) को एक सेल में संयोजित करने के लिए किया जाता है।

- ☐ SUM()
- ☐ ADD()
- ☐ MERGE()
- ☒ CONCATENATE()



✓ 20. Which of the following features of MS-Word 2007 suggests other words with a similar meaning to the word that is selected? *1/1

MS-Word 2007 की निम्न लिखित में से कौन सी विशेषता चुने गए शब्द के समान अर्थ वाले अन्य शब्दों का सुझाव देती है?

- ☐ Spelling & Grammar
- ☒ Thesaurus
- ☐ Research
- ☐ Translate



✓ 21. Which of the following papers is designed to be used with a dot matrix printer? *1/1

मल्लिखित में से कौन-सा कागज़ (पेपर) डॉट मैट्रिक्स क्स्प्रींटर के साथ उपयोग करने के लिए डिज़ाइन किया गया है?

- ☒ Continuous computer paper
- ☐ Dotted paper
- ☐ Separated plain paper
- ☐ Bond paper



✓ 22. What is the default value of the 'Work Group Name' parameter when you install the Windows 10 operating system? *1/1

जब आप Windows 10 ऑपरेटिंग सिस्टम स्थापित (इंस्टॉल) करते हैं तो 'कार्य समूह नाम (Work Group Name)' पैरामीटर का डिफ़ॉल्ट मान क्या क्या होता है?

- ☐ USERGROUP
- ☒ WORKGROUP
- ☐ ADMINGROUP
- ☐ SUPERGROUP



✓ 23. Every computer is identified by an IP address. Any IPv4 (Internet Protocol version 4) address is made up of _____ bits. *1/1

हर कंप्यूटर की पहचान एक आईपी एड्रेस (IP address) से होती है। कोई भी IPv4 (इंटरनेट प्रोटोकॉल संस्करण 4) एड्रेस _____ बिट्स से बना होता है।

- ☐ 4
- ☐ 8
- ☒ 32
- ☐ 16



✓ 24. What is the full form of HTTP with reference to internet protocols? * 1/1

इंटरनेट प्रोटोकॉल के संदर्भ में HTTP का पूर्ण रूप क्या है?

- ☐ Higher Text Transfer Protocol
- ☐ Hyper Track Transfer Protocol
- ☒ Hyper Text Transfer Protocol
- ☐ Hyper Text Transitive Protocol



✓ 25. *

1/1

What is the decimal equivalent of the following binary number?

$$(1100000)_2 = (___? ___)_{10}$$

- ☐ 256
- ☐ 192
- ☐ 48
- ☒ 96



✓ 26. A _____ IP Addresses range from 128.0.x.x to 191.255.x.x. *
एक _____ IP एड्रेस 128.0.x.x से 191.255.x.x की श्रेणी (range) में होता है।

1/1

- ☒ Class B
- ☐ Class A
- ☐ Class C
- ☐ Class F



✓ 27. To enter and exit the full screen mode in modern browsers, you must press the key: *1/1

आधुनिक ब्राउज़र में पूर्ण स्क्रीन मोड में प्रवेश करने और उससे बाहर निकलने के लिए, आपको कौन-सी कुंजी दबानी होगी?

- ☐ F1
- ☐ F10
- ☒ F11
- ☐ F13



✓ 28.How do you exit a BIOS setup? *

1/1

Options

आप BIOS सेटअप से कैसे बाहर निकलते हैं ?

- ☐ Press F2
- ☐ Press F3
- ☐ Press F5
- ☒ Press F10



✓ 29.Which of the following is NOT a memory management function of an operating system? *1/1

निम्नलिखित में से कौन-सा, कि सी ऑपरेटिंग सिस्टम का एक मेमोरी मैनेजमेंट फंक्शन नहीं है?

- ☐ It keeps tracks of primary memory.
- ☒ It decides which processes are to be loaded into memory.
- ☐ It deallocates the memory when the process has been terminated.
- ☐ It allocates the memory to a process when the process requests it.



✓ 30.In hibernation mode, a computer will use: *

1/1

हाइबरनेशन मोड में, एक कंप्यूटर _____ उपयोग करेगा।

- ☐ less power
- ☐ high power
- ☒ no power
- ☐ medium power



✓ 31.A _____ consists of one or more web pages. *

1/1

एक _____ में एक या एक से अधिक वेब पेज होते हैं।

- ☐ hub
- ☒ website
- ☐ story
- ☐ template



✓ 32. E-mail _____, is an act of sending Unsolicited Bulk E-mails (UBI) which one has not asked for.

*1/1

ई-मेल _____, अवांछित तबल्क ल्क ई-मेल (यूबीआई) भेजने का एक कार्य है जिसे किसी ने नहीं मांगा है।

- ☐ cutting
- ☒ spamming
- ☐ copying
- ☐ sparing



✓ 33. Which of the following is a web browser? *

1/1

निम्न में से वेब ब्राउज़र कौनसा है?

- ☐ MSN messenger
- ☐ Yahoo messenger
- ☐ Rediffmail.net
- ☒ Netscape navigator



✓ 34.SDLC is an acronym of: *
SDLC _____ का संक्षिप्त रूप है।

1/1

- ☒ Software Development Life Cycle
- ☐ System Decode Library Cover
- ☐ Software Decode Library Cycle
- ☐ Systematic Development Library Cycle



✓ 35.Which of the following is the overall term for creating, editing, formatting, storing, retrieving and printing a text document?
एक टेक्स्ट डॉक्यूमेंट को बनाने, संपादन, स्वरूपण, भंडारण, पुनः प्राप्त करने और छपाई करने के लिए सम्पूर्ण परिभाषा क्या है?

*1/1

- ☒ Word processing
- ☐ Spreadsheet design
- ☐ Web design
- ☐ Database management



✓ 36. What is the key combination to open the Find dialog box in MS PowerPoint?
MS PowerPoint में 'Find' डायलॉग बॉक्स को खोलने के लिए कुंजी संयोजन क्या है?

*1/1

- ☐ CTRL+O
- ☒ CTRL+F
- ☐ ALT+F
- ☐ ALT+O



✓ 37. What is the key combination to show or hide ink markup in MS PowerPoint during a presentation? *1/1

प्रेजेंटेशन के दौरान MS PowerPoint में इंक मार्क क अप दि खाने या छि पाने के लि ए कुंजी संयोजन क्या क्या है?

- ☐ ALT+I
- ☐ ALT+M
- ☒ CTRL+M
- ☐ CTRL+I



✓ 38. Which of the following is NOT a valid category of Area chart in MS Excel 2016? *1/1

Ms Excel 2016 में निम्नलिखित में से क्या क्या एरिया चार्ट की एक वैध श्रेणी नहीं है?

Options :

- ☐ 3-D Area
- ☐ Stacked
- ☒ Radar
- ☐ 100% stacked



✓ 39. For visual presentation of categorical data _____ is suitable form of chart in MS Excel. *1/1

डेटा के सुस्पष्ट दृश्य प्रस्तुति के लिए, MS Excel में _____ चार्ट का उपयुक्त रूप होता है।

- ☒ bar
- ☐ line
- ☐ XY
- ☐ surface



✓ 40. Which of the following charts is used to represent trends of data in MS-Excel? *1/1

MS-Excel में आंकड़ों की प्रवृत्तियाँ निरूपित करने के लिए निम्न में से किस चार्ट का उपयोग किया जाता है?

☒ Line



☐ Pie

☐ Column

☐ Scatter

✓ 41. In MS Word 2010, to use Spelling and Grammar option, one has to click on the _____ and within the _____ group click on "Spelling & Grammar". *1/1

MS Word 2010 में, Spelling and Grammar विकल्प का उपयोग करने के लिए, _____ पर क्लिक करना होता है और _____ समूह के भीतर "Spelling & Grammar" पर क्लिक करना होता है।

☐ Home, Tracking

☒ Review, Proofing



☐ Layout, Margin

☐ Margin, Tracking

- ✓ 42. Which of the following "Change Case" option is used in MS Word 2016 *1/1
to capitalize the first letter of a sentence and leave all other letters as lowercase?

MS Word 2016 में कि सी वाक्य क्य के प्र थम अक्ष र को बड़ा (कैपि टल) बनाने और अन्य न्य सभी अक्ष र छोटे (लोअरकेस) रखने के लि ए नि म्न में से कि स "चें ज केस" वि कल्प ल्य का उपयोग कि या जाता है?

- ☐ Capitalize Each Word
- ☒ Sentence case
- ☐ tOGGLE cASE
- ☐ Uppercase



- ✓ 43. What is the absolute address of the first cell in an MS-Excel *1/1
worksheet?

Ms Word में नि म्न लि खि त में से कौन सा पैराग्रा फ इंडें डेंट का एक मान्य न्य प्र कार नहीं है?

- ☒ \$A\$1
- ☐ \$A1\$
- ☐ A1
- ☐ \$1\$A



✓ 44. Which of the following is NOT a valid type of paragraph indent in MS Word? *1/1

Ms Word में निम्नलिखित में से कौन सा पैराग्राफ इंडेंट का एक मान्य प्रकार नहीं है?

- ☐ Left indent
- ☐ Right indent
- ☐ First line indent
- ☒ Last line indent



✓ 45. Which of the following is NOT a valid line spacing option in MS Word 2016, under Spacing, in the Line spacing box? *1/1

MS Word 2016 में लाइन स्पेसिंग बॉक्स में स्पेसिंग के तहत निम्नलिखित में से कौन वैध लाइन स्पेसिंग विकल्प नहीं है?

- ☐ 1.5 lines
- ☐ Single line
- ☐ Double line
- ☒ Triple line



✓ 46. In which command group the "Find and Replace" option are available in MS Word 2016? *1/1

MS Word 2016 में "Find and Replace" (फाइंड एंड रिप्लेस) विकल्प, किस कमांड समूह में उपलब्ध है?

- ☐ Paragraph group
- ☐ Styles group
- ☐ Font group
- ☒ Editing group



- ✓ 47. Raghu's company's name includes Ltd. Word will automatically capitalize any word following the abbreviation. To prevent this capitalization in MS Word that supports Tools option, he must add Ltd. to the AutoCorrect Exceptions list. Arrange the following steps in the correct order. a) On the AutoCorrect tab, click the Exceptions button. b) Go to Tools AutoCorrect Options. c) Click Add, and click OK twice. d) Under the First Letter tab, enter Ltd. in the Don't Capitalize After text box. *1/1
- रघु की कंपनी के नाम में Ltd. है। इस संक्षिप्तीकरण के बाद जो भी शब्द आएगा उसे Word अपने आप कैपिटलाइज कर देगा। Word में यह कैपिटलाइजेशन रोकने के लिए, जो टूल्स (Tools) विकल्प समर्थित करता है, रघु को उसे ऑटोकॉरेक्ट कट एक्सेप्शंस (AutoCorrect Exceptions) वाली सूची में लि. (Ltd.) अवश्य जोड़ना होगा। निम्न चरणों को उचित क्रम में व्यवस्थित करें। a) AutoCorrect टैब में, Exceptions बटन पर क्लिक क्लिक क्लिक करें। b) Tools AutoCorrect Options पर जाएं। c) Add पर क्लिक क्लिक क्लिक करें, और OK पर दो बार क्लिक क्लिक क्लिक करें। d) First Letter टैब के अंतर्गत, Don't Capitalize After टेक्स्ट बॉक्स में Ltd. दर्ज करें।

- ☒ b, a, d, c ✓
- ☐ b, a, c, d
- ☐ b, c, a, d
- ☐ b, c, d, a

- ✓ 48. In MS Excel, _____ layout is useful when you want to reduce the pivot table width and aren't concerned about the Row field headings. *1/1
- Ms Excel, में _____ लेआउट तब उपयोगी होता है जब आप पिवट टेबल चौड़ाई को कम करना चाहते हैं, और रो फील्ड सेटिंग के बारे में परवाह नहीं करते।

- ☐ Tabular Form
- ☐ Outline Form
- ☒ Compact Form ✓
- ☐ Design Form

- ✓ 49. When you use a table as source data for a PivotTable, Excel will automatically expand and shrink the table as you add or remove data, so your PivotTable will always stay in _____ with your data or updated automatically. *1/1

जब आप किसी तालिका (टेबल) का उपयोग किसी PivotTable के लिए स्रोत डेटा के रूप में करते हैं, तो जब आप डेटा जोड़ते या हटाते हैं तो Excel स्वचालित रूप से तालिका का विस्तार और संकुचन करेगा, ताकि आपका PivotTable हमेशा आपके डेटा के साथ _____ में रहेगा या स्वचालित रूप से अपडेट किया जाएगा।

- ☐ copy
- ☐ replace
- ☒ sync
- ☐ encode



- ✓ 50. How to decrease the size of selected text by one point in MS Word? *1/1
- MS Word में, किसी चयनित पाठ (टेक्स्ट) के आकार को एक बिंदु कम कैसे किया जाता है?

- ☐ CTRL+Up Arrow
- ☒ CTRL+[
- ☐ CTRL+ Down Arrow
- ☐ CTRL+]



✓ 51. Communication of two or more parties in real time using networked video and audio is called: *1/1
नेटवर्क क वीडियो और ऑडियो का उपयोग करके वास्तविक समय में दो या अधिक
दलों का संचार कहा जाता है:

- ☐ VoIP
- ☒ Video conferencing ✓
- ☐ Browsing
- ☐ Downstreaming

✓ 52 How do you display current date only in MS Excel? * 1/1
आप MS Excel में केवल वर्तमान तिथि को कैसे प्रदर्शित करते हैं ?

- ☐ DATE()
- ☒ TODAY() ✓
- ☐ NOW()
- ☐ TIME()

This content is neither created nor endorsed by Google. - [Terms of Service](#) - [Privacy Policy](#)

Does this form look suspicious? [Report](#)

Google Forms



